

AXIS W100 Body Worn Camera

Axis body worn camera

AXIS W100 Body Worn Camera est une caméra-piéton facile à utiliser, légère et robuste avec une autonomie de plus de 17 heures. Elle produit des images nettes même dans des conditions difficiles et dispose de deux microphones pour un excellent niveau de qualité audio et de suppression du bruit. AXIS W100 dispose du système Klick Fast, lui permettant d'être compatible avec la plupart des options de montage disponibles. De plus, Axis Zipstream technology permet aux utilisateurs de stocker autant de séquences qu'ils le souhaitent sans compromettre la qualité d'image. La caméra comprend également un récepteur GPS/GNSS pour les données de localisation, Bluetooth Low Energy 4.1, IEEE 802.11b/g/n ainsi qu'un gyroscope et un accéléromètre 6 axes.

- > **Autonomie jusqu'à 17 heures**
- > **Système Klick Fast**
- > **Plage dynamique étendue (WDR)**
- > **Double microphone pour la suppression du bruit**
- > **Garantie de 3 ans**



AXIS W100 Body Worn Camera

Caméra

Capteur d'image

Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,9"
Sensibilité : 0,1 lux

Objectif

Distance focale, 2,1 mm
Champ de vision horizontal : 141°
Champ de vision vertical : 82°
Iris fixe, F2.1

Vitesse d'obturation

1/32000 s à 1/25 s avec 50 Hz
1/32000 s à 1/30 s avec 60 Hz

Vidéo

Compression vidéo

Profil avancé H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)

Résolution

1920 x 1080, 1280 x 720

Fréquence d'image

25 ips à 50 Hz
30 ips à 60 Hz

Plage dynamique étendue (WDR)

Plage dynamique étendue (WDR)

Flux vidéo

Axis Zipstream pour port sur le corps

Audio

Encodage audio

AAC-LC
Mono : 48 kHz, 64 kbit/s
Stereo (Stéréo) : 48 kHz, 128 kbit/s

Entrée/sortie audio

Double microphone intégré

Agréments

Chaîne d'approvisionnement

Conforme aux exigences de la TAA

CEM

EN 55032 Classe B, EN 55035, EN 61000-6-1,
EN 61000-6-2

Australie/Nouvelle-Zélande :

RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B

Canada : ICES-3(B)/NMB-3(B)

États-Unis : FCC partie 15 - Sous-partie B, Classe B

Protection

IEC/EN/UL 62368-1, EN 50360

Environnement

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14,
IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP67
MIL-STD-810H (Méthode 501.7, 503.7, 505.7, 509.7,
512.6, 516.8)

Sans fil

EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-17, EN 303413,
FCC Partie 15 Sous-partie C, RSS-247

Cybersécurité

ETSI EN 303 645, Label de Sécurité Informatique BSI

Cybersécurité

Sécurité locale

Logiciel : SE signé, cryptage AES-XTS-Plain64 256 bits

Sécurité réseau

IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS¹,
TLS v1.2/v1.3¹

1. Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Documentation

Caméras-piéton Axis ; livre blanc sur la sécurité du système, disponible sur axis.com/learning/white-papers
Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis
Modèle de développement de sécurité Axis
Nomenclature logicielle d'AXIS OS
Pour télécharger des documents, rendez-vous sur axis.com/support/cybersecurity/resources
Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity

Général

Batterie

Li-ion, 3600 mAh
Jusqu'à 17 heures d'autonomie en 720p
Jusqu'à 15 heures d'autonomie en 1080p

Stockage

Mémoire non volatile 64 Go, jusqu'à 30 heures de vidéo enregistrée
Norme de cryptage AES256

Débit

Caméra vers contrôleur système : 100 Mbit/s

Enregistrement

Pré-buffer audio et vidéo configurable de 0, 15, 30, 60, 90 et 120 secondes²
Post-tampon audio et vidéo configurable de 0, 10, 30 et 60 secondes

Système de localisation

GPS

Capteur

Gyroscope et accéléromètre à 6 axes

Interface utilisateur

LED d'état
Rétroaction audio et par vibrations

Interface sans fil

Bluetooth® Low Energy 4.1
IEEE 802.11b/g/n @ 2,4 GHz canaux 1-11

Cybersécurité

Firmware signé
Stockage interne crypté compatible CJIS (AES256)

Boîtier

Certification IP67
Boîtier en plastique
Essai de chute jusqu'à 2 m

Couleur

noir NCS S 9000-N

Fixation

Système Klick Fast™

Écoresponsabilité

Sans PVC

Connecteurs

Claviers à broches Pogo
USB (pour les accessoires Axis et la charge via un câble doté d'un connecteur USB Type-C®)

Conditions de fonctionnement

Température : -20 °C à 55 °C (-4 °F à 131 °F)
Humidité : humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)

Conditions de charge

Température : 0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)
Humidité : Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)

Conditions de stockage

Température (< 3 mois) : -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F)
Température (> 3 mois) : 23 °C à 27 °C (73 °F à 81 °F)
Température optimale : 25 °C (77 °F)
Humidité : Humidité relative de 5 à 95 % (sans condensation)

Dimensions

Hauteur: 94 mm (3,7 po)
Largeur : 68 mm (2,7 po)
Profondeur : 27 mm (1,1 po)

Poids

174 g (0,38 lb)

Accessoires fournis

AXIS TW1100 Clip Mount
AXIS TW1106 Magnet Mount

2. Dans les scènes complexes, si la résolution maximale et le pré-buffer de 90 secondes sont utilisés, la durée réelle du pré-buffer pourrait être légèrement plus courte que celle configurée.

Accessoires en option

Système Klick Fast™ pour montages de caméra-piéton,
AXIS TW1200 Body Worn Mini Bullet Sensor, AXIS
TW1201 Body Worn Mini Cube Sensor
Application AXIS Body Worn Assistant pour Android,
iOS
Pour plus d'accessoires, voir le site axis.com/bodyworn

Garantie

Garantie de 3 ans, voir axis.com/warranty. La garantie de 3 ans couvre les défauts de fabrication du produit, y compris la batterie.

Ne remplacez pas la batterie ID1058 3,7 V durant la période pendant laquelle le produit matériel Axis est couvert par la garantie matérielle limitée Axis de 3 ans. Le remplacement de la batterie effectué par une autre partie qu'Axis pendant la période de garantie annule la garantie de l'élément principal. Contactez l'assistance technique d'Axis ou votre revendeur pour toute question relative à la batterie ou à d'autres problèmes liés à l'entretien.